Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination 09/214,701 **LOWELL ET AL** Examiner Art Unit Jeffrey S. Parkin, Ph.D. 1648 (Through numeral) Rejected Non-Elected **Appeal** N A Cancelled Allowed Restricted 0 Objected Interference Claim Date Date

Final	Origina	18/180	reflex									Final	Origina											Final	Origina									
	1	~							\Box	7	Γ		51						\neg			╗	1		101		П		П	П	\Box	T	ヿ	7
	4	Г	П							٦	Γ		52				П				T	┑	- 1		102					П	\Box	\neg	╅	ヿ
	3									\neg	Г		53	Г						\neg	T	┑	ı		103				П			\neg	丁	\neg
	4	П									Г	**	54	Г						\neg	T	٦	ı		104				П	П		\neg	T	٦
	5	Г	Г								Γ		55	П					\neg	\neg	7	\neg			105				П	П	ヿ	\neg	ヿ	ヿ
	6			,						7	Γ		56					コ				\neg	Ī		106				П			\neg	T	7
	7												57								\Box				107						П	\Box	T	7
	8												58								\Box				108				\Box		\Box	\Box	Т	П.
	9												59												109							\Box	\Box	
	10										L		60									_			110							\Box	\Box	
	11	<u> </u>								┚	L		61					\Box			\perp				111							\Box	\Box	
	12	_	$oxed{oxed}$								L		62					_					L		112								\perp	
L	13	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$						\Box		L		63				\Box		\Box		Ŀ	╝	L		113									
_	14	乚	L	Ш		Ш	Ш	Ш		_	L		64							_			Į		114						\Box	\perp		_
<u> </u>	15	L	_		Щ	Ш				_	L		65							_	_ _	_	ı		115				Ш	Ш	\Box	ightharpoonup	_	_
<u> </u>	18	L	L		Щ	Ц	\Box	Щ	\perp	_	L		66		Ш	Ш	Ц	_	_	_	4	4	ı		116		Ш			\Box	Ц	\perp	\perp	
ļ	1	_	<u> </u>		Щ	Ш			_	_	L		67		Ш			_	_	_	4	4	١		117			_	Ш	\sqcup	_	\perp	\bot	_
	18	L,	▙		Ш	Щ		Щ		_	L		68					_	_	_	_	_	ļ		118	_	Ш		Ш	\Box	凵	_	4	_
1_	1	Y			Ш	Ш			_	4	L		69	Ш				_	_	4	4	_	ļ		119	_	Ш		Ш	_	_	\dashv	4	_
	20	Ш	~				Ш	_	4		L		70	Ш				_	\dashv	_	4	4	١		120	_		_	Ш	_	_	4	_	_
	21	Ш	~		ш	Ш				_	L		71	Ш			Ц	_	_	4	4	4	1		121	_	Ц	_	Ц		_	\dashv	_	_
_		Щ.	_		Ш	Щ			4	4	┰	_	72	Щ				_	_	_	4	_	ļ		122	_	Ц	\Box	Ш	\dashv	_	\dashv	4	_
_	23	Щ.	4		_	Н			_	4	L		73	Ш	Ш		_	_	4	_	_	4	١		123	_	\Box	_	Ш	_	_	4	4	_
+	24	*	¥	-			Щ	_	-	-	┡	_	74	Ш	Ш		_	_	_		4	4	ļ		124	_	Ц		Ш	_	_	_	4	
 	2	_	_		_	Н		\perp	4	4	⊢		75	Н	Ш		_	_		4	+	4	-	_	125	-		_	Н	\dashv		_	4	_
-	26	Ł	15	Н			_		\dashv	-	⊢		76	Ш	Н		\dashv	-	-	4	4	4	ŀ		126		_		Ш		-	+	4	_
ļ	27	H	Н	Н		_			-		-		77	_		_	-		-+		-	4	-		127	_	_	_	Н	\dashv	4	\dashv	4	4
-	28	⊬	Н	Н	_	\dashv	_		-		-	_	78			_		-	\dashv	-	+	-	ŀ		128	-		_		\dashv	\dashv		+	4
-	29	4	Ţ				-	-	+	-	┝		79 80	_	\vdash	-	-	\dashv	-	-	-	-	H		129		\dashv	-	\vdash	\dashv	\dashv	-	+	-
<u> </u>	33 33	₩-	H	\vdash	-	Н	\dashv	-	-	-	⊢	-	81	\vdash	Н		\dashv		-	-+	4	\dashv	-	-	130		\dashv	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
-	31		Н	Н			\dashv	-	\dashv	\dashv	┢		82	-	-		\dashv	-1	-	┥	+	4	ŀ		131 132	\dashv			Н	\dashv	┥	\dashv	+	\dashv
-	33	Υ.	-	Н			\dashv	-	-	\dashv	⊦	-	83	\dashv	\vdash	-			-	-	+	-	ł	\rightarrow	133		\dashv		Н	\dashv	\dashv	+	+	
-	34	⊢	7	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash	\dashv	84	Н		-	-1	┥	╛	-+	+	┥.	ŀ		134		\dashv	-	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	-
	8	⊨	×	•	\vdash		\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash		85	\vdash			ᅱ	-	┰	\dashv	+	-1	ł		135	┪		-		-+	-+	+	+	┥.
-	36	┢	Н		\dashv	-		\neg	\dashv	\dashv	H		86	\vdash	\dashv	\dashv	-	┪	-	-	+	┥	H		136	ᅥ	\dashv		Н	\dashv	┪	\dashv	+	\dashv
-	37	┝	Н	Н	\neg		\dashv	-	\dashv	-1	┢		87	\dashv	\vdash		ᅱ	\dashv	\dashv	-	十	-1	ł		137	\dashv	\dashv	-	Н	\dashv	┪	十	+	\dashv
—	38	┢	Н	Н	-	Н	Н	\dashv	-+	-	H		88	\vdash	\dashv		-	\dashv	-	\dashv	+	\dashv	ŀ		138	ᅥ	\dashv	_	Н	\dashv	\dashv	十	十	\dashv
-	39	┢	Н	Н		\vdash	\dashv		+	-	H	_	89	Н	\dashv	\dashv	-	ᅱ	-	-	╅	\dashv	ŀ		139	-		-	H	\dashv	\dashv	十	+	\dashv
\vdash	40	┢	Н	Н	_	Н	-	-	-	\dashv	卜	\dashv	90	Н	\dashv	-	┪	┪	-+	十	╅	\dashv	ŀ	-+	140	\dashv			Н	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
 	41	-	Н			Н	\dashv		-	٦.	┢	-	91	-	\dashv	\neg	┪	-	+	+	+	\dashv	ŀ		141		一		\vdash	\dashv	十	+	+	\dashv
-	42	┢	\vdash	Н	-	\vdash	\dashv		十	\dashv	H	_	92	-	\dashv	-	-	-	+	+	\dashv	\dashv	ł		142	-	-	-	\vdash	\dashv	+	+	+	\dashv
F	43	H	Н	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	⊢	\neg	93	\vdash	\dashv	\dashv	┪	ᆉ	┪	+	+	\dashv	ŀ		143	-	\dashv	-	\vdash	\dashv	十	+	十	\dashv
_	44	Н	Н	Н		\vdash	\dashv		十	\dashv	┢	\dashv	94	\vdash	\dashv	-	┪	ᆉ	┪	┪	+	\dashv	ŀ		144	\dashv		\dashv	┌┼	-+	-+	十	十	\dashv
\vdash	45	┢	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	\vdash	ᆉ	\dashv	卜		95	-		\dashv			-+	-+	+	\dashv	ŀ		145		\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	┰	ᆉ	+	\dashv
-	46	┢	Н	Н	\vdash	\vdash	\dashv		十	\dashv	┢		96	\vdash	\vdash		┪	⇥	+	-+	+	\dashv	ŀ		146	┥	\dashv	-	\vdash	-	\dashv	+	+	\dashv
	47	┢	Н	\vdash	H	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	┢		97	\vdash	-	-	ᅱ	┪	+	-+	+	\dashv	ŀ		147		\dashv	\dashv	\vdash	-+	\dashv	+	+	\dashv
	48	┢		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	十	\dashv	┢	_	98	-		-	\dashv	-	+	\dashv	+	\dashv	H		148	-	\dashv	\dashv	H	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
-	49	\vdash		Н	Н	Н	\vdash	\dashv	十	\dashv	┢	-	99	\vdash	-	\dashv	-	-	\dashv	┪	\dashv	\dashv	H		149	┥	\dashv	\dashv		\dashv	一	+	+	\dashv
\vdash	50	-	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	\dashv	\dashv	┟		100	Н	-	\dashv	-	-+	+	\dashv	+	\dashv	ŀ		150			-	\vdash	\dashv	┪	+	+	\dashv
			ـــــا	لب	_		ليسا	لــــا			L			Щ.		Ш			1				l.		130				Щ.					